

# ITT

## SCHAUB-LORENZ

# SERVICE-INFORMATION

## VIOLA automatic 103

(AF 4002 AC)

Typ 5241 03 29

### Technische Daten — Technical Specifications

Stromversorgung	220 V Wechselstrom
Power Supply	220 V AC
Kreise/Circuits	FM = 8; AM = 5
Transistoren	11
Transistors	
Dioden/Diodes	7
ZF/IF	AM = 460 kHz; FM = 10.7 MHz

### Wellenbereiche

Wave Ranges

Power Output

Lautsprecher

Dimensions

Gewicht/Weight

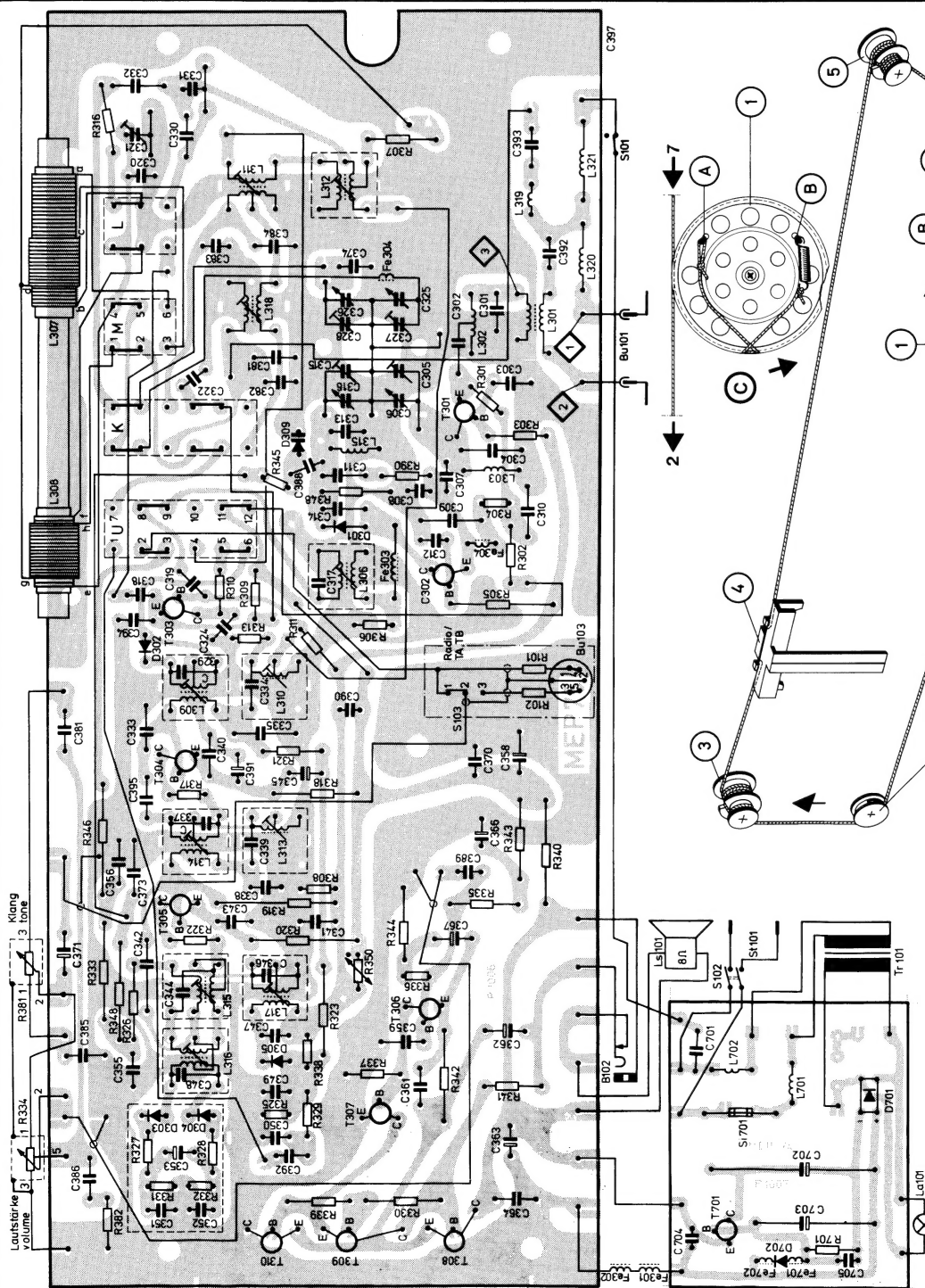
LW	145 — 260 kHz	2070 — 1154 m
MW	510 — 1605 kHz	588 — 187 m
KW/SW	5.8 — 9.8 MHz	51.7 — 30.7 m
UKW/FM	87.5 — 104 MHz	3.42 — 2.88 m

1 W

perm. dyn. 100 x 150 mm; 8 Ohm

Höhe 168 mm, Breite 462 mm, Tiefe 163 mm

2.3 kg



Hook the cord with a loop on the drive drum ① at point A. Pass the cord through the notch and after a 1/4 turn on ① lead it over ② up to ③. After 2 1/4 turns around the front section (with the notch located on the top) lead it through the notch and after 4 turns around the rear section up to ⑤. Lay the cord also at top and through the rear section of ⑤ (notch at top) and through the notch 4 1/4 turns around the rear section. After 3 turns around ⑥ lead the cord over ⑦ back to ①. After 1/4 turn hook on the cord with spring at B.

**Skalenantrieb — Drive cord assembly**  
Skalenseil mit einer Schlaufe bei A in das Seilrad ① einhängen, aus dem Durchbruch leiten und nach 1/4 Windung um ① über die Seilrolle ② nach ③. Hier werden um den vorderen Teil (bei oben liegender Kerbe) 2 1/4 Windungen gelegt, und das Seil über die Kerbe zum hinteren Teil von ⑤ geführt und 4 Windungen ausgelegt. Um den hinteren Teil von ⑤ (Kerbe ebenfalls oben) wird das Seil 4 1/4 Windungen gelegt, und das Seil über ⑥ zum Seilrad ⑦ nach 3 Windungen über ⑦ zurück zum Drehkorad ①. Das Seil wird nach 1/4 Windung um ① bei B eingehängt.

